



I TUMORI IN ITALIA - RAPPORTO 2008

I tumori in Italia - Rapporto 2008

1. Tumori infantili

Italian cancer figures - Report 2008

1. Childhood cancer

AIRTUM Working Group

Associazione italiana registri tumori



Centro nazionale per la prevenzione e il controllo delle malattie - Ministero della salute



Associazione italiana di ematologia e oncologia pediatrica



Alleanza contro il cancro



Istituto superiore di sanità



AIRTUM Working Group

Coordinator: Corrado Magnani¹

Scientific contributors:

Iacopo Baussano,¹ Carlotta Buzzoni,² Riccardo Capocaccia,³ Emanuele Crocetti,² Paola Dalmasso,¹ Elisa Dama,¹ Milena Maule,¹ Franco Pannelli,⁴ Cristiana Pascucci,⁴ Guido Pastore,¹ Antonella Puppo,⁵ Antonio Russo,⁶ Sandro Tognazzo⁷

Representative of the AIRTUM Board:

Eugenio Paci²

¹ Registro dei tumori infantili del Piemonte

² Registro tumori toscano

³ Istituto superiore di sanità, Epidemiologia dei tumori, Centro nazionale di epidemiologia, sorveglianza e promozione della salute

⁴ Registro tumori infantili e negli adolescenti Regione Marche

⁵ Registro tumori Regione Liguria

⁶ Registro tumori di Milano

⁷ Registro tumori del Veneto

La banca dati AIRTUM è realizzata presso l'UO Epidemiologia clinica e descrittiva del CSPO Firenze, Istituto scientifico della Regione Toscana

CANCER REGISTRIES AND CONTRIBUTORS TO THE AIRTUM MONOGRAPH AND WEB-SITE

■ **Registro tumori Piemonte, Città di Torino**

Roberto Zanetti, Stefano Rosso, Silvia Patriarca, Piera Vicari, Rossana Prandi, Fulvio Ricceri, Irene Sobrato, Franca Gilardi, Giusy Miglietta, Luigi Bisi, Luisa Gallesio

■ **Registro tumori Piemonte, Provincia di Biella**

Adriano Giacomini, Pier Carlo Vercellino, Simona Andreone

■ **Registro tumori Regione Liguria**

Marina Vercelli, Puppo Antonella, Marani Enza, Claudia Casella, Cesia Maria Vittoria, Cugno Roberta, Grondona Anna Maria, Giovanna Giachero, Maria Antonietta Orengo

■ **Registro tumori Lombardia Provincia di Varese**

Paolo Crosignani, Giovanna Tagliabue, Paolo Contiero, Sabrina Fabiano, Andrea Tittarelli, Anna Maghini, Tiziana Codazzi

■ **Registro tumori di Milano**

Antonio Russo, Mariangela Autelitano, Simona Ghilardi, Annamaria Bonini, Cinzia Giubelli, Luisa Filipazzi, Rosanna Leone, Luigi Bisanti

■ **Registro tumori di Sondrio**

Roberto Tessandori, Giuseppina Ardemagni, Luigi Gianola, Sergio Maspero, Maria Tognola

■ **Registro tumori del Veneto**

Paola Zambon, Maddalena Baracco, Emanuela Bovo, Antonella Dal Cin, Anna Rita Fiore, Alessandra Greco, Stefano Guzzinati, Daniele Monetti, Alberto Rosano, Carmen Fiorella Stocco, Sandro Tognazzo

■ **Registro tumori della Provincia di Trento**

Silvano Piffer, Silvia Franchini, Laura Battisti, Maria Gentilini, Maddalena Cappelletti

■ **Registro tumori dell'Alto Adige**

Tumorregister Südtirol

Francesco Belli, Eduard Egarter-Vigl, Markus Falk, Tomas Dal Cappello, Andreas Bulatko, Elena De Valiere, Hubert Dorfmann, Gerlinde Facchinelli, Birgit Tschugguel

■ **Registro tumori del Friuli-Venezia Giulia**

Diego Serraino, Margherita De Dottori, Luigino Dal Maso, Angela De Paoli, Mauro Lise, Antonella Zucchetto, Loris Zanier

■ **Registro tumori della Provincia di Parma**

Vincenzo De Lisi, Paolo Sgarbi

■ **Registro tumori reggiano**

Mangone Lucia, Pezzarossi Annamaria, Valentini Massimo

■ **Registro tumori della Provincia di Modena**

Massimo Federico, Maria Elisa Artioli, Claudia Cirilli, Monica Pirani, Ivan Rashid, Katia Valla

■ **Registro tumori della Provincia di Ferrara**

Stefano Ferretti, Laura Marzola, Elena Migliari, Nada Carletti, Italo Nenci

■ **Registro tumori della Romagna**

Fabio Falcini, Dino Amadori, Chiara Balducci, Lauro Bucchi, Licia Caprara, Americo Colamartini, Carlo Cordaro, Franco Desiderio, Carla Fabbri, Flavia Foca, Stefania Giorgetti, Emanuela Montanari, Alessandra Ravaioli, Mila Ravagnani, Elisa Rinaldi, Silvia Salvatore, Monica Serafini, Rosa Vattiato, Benedetta Vitali

■ **Registro tumori toscano**

Eugenio Paci, Emanuele Crocetti, Carlotta Buzzoni, Gianfranco Manneschi, Francesco Giusti, Adele Caldarella, Teresa Intriери, Antonella Corbinelli, Giulia Dainelli, Libuse Nemcova, Claudio Sacchetti

■ **Registro tumori umbro di popolazione**

Anna Maria Petrinelli, Fabrizio Stracci, Tiziana Cassetti, Francesco La Rosa

■ **Registro tumori della Provincia di Macerata**

Susanna Vitarelli, Silvia Antonini

■ **Registro dei tumori di popolazione della provincia di Latina**

Fabio Pannozzo, Maurilio Natali, Leonarda Macci, Edoige Bernazza, Ester Bugliarello, Lucilla Tamburro, Miriana Rossi, Walter Battisti, Francesco Albertoni
Collaboratori esterni: Valerio Ramazzotti, Paolo Giorgirossi, Alessandra Sperati, Alessandra Spagnoli, Ivan Rashid, Cecilia Cercato

■ **Registro tumori di popolazione della Regione Campania**

Mario Fusco, Caterina Bellatalla, Maria Fusco, Margherita Panico, Carmela Perrotta, Biagio Vassante

■ **Registro tumori della Provincia di Salerno**

Andrea Donato, Anna Maria Apicella, Rosa Zampetti, Arturo Iannelli, Gennaro Senatore, Arrigo Zevola, Benedetto Abbamonte, Ida Anna Alfano, Loredana Annunziato, Saveria Barone, Assunta Ferrante

■ **Registro tumori della Provincia di Sassari**

Mario Budroni, Daniela Rita Pirino

■ **Registro tumori della Provincia di Ragusa**

Rosario Tumino, Giuseppina Pavone, Maria Guglielmina La Rosa, Giuseppe Cascone, Giuseppe Cianciolo, Graziella Frasca, Maria Concetta, Giurdanella Caterina Martorana, Gabriele Morana, Carmela Nicita, Maria Grazia Ruggieri, Aurora Sigona, Eugenia Spata, Stefania Vacirca

■ **Registro tumori della Provincia di Palermo**

Valeria Torregrossa, Simona Trapani, Rosalia Valenti

■ **Registro dei tumori infantili del Piemonte**

Corrado Magnani,¹ Guido Pastore,² Benedetto Terracini, Daniela Alessi, Iacopo Baussano,¹ Tiziana Cena,¹ Paola Dalmasso, Elisa Dama, Vanda Macerata, Milena Maule, Maria Luisa Mosso, Marinella Nonnato, Emanuele Pivetta, Assunta Rasulo, Luisa Zuccolo, Franco Merletti

¹ SCU epidemiologia dei tumori, Dipartimento di scienze mediche, Università del Piemonte Orientale, Novara

² SCU Pediatria, Dipartimento di scienze mediche, ASO Maggiore della Carità di Novara

■ **Registro tumori infantili e negli adolescenti Regione Marche**

Franco Pannelli, Cristiana Pascucci

■ **Registro tumori coloretali di Modena**

Maurizio Ponz de Leon, Carmela di Gregorio, Luca Roncucci, Piero Benatti, Lorena Losi, Giovanni Ponti, Monica Pedroni, Giuseppina Rossi, Barbara Roncari, Stefania Maffei, Mirco Menigatti, Federica Rossi, Luana Pecone, Federica Domati, Enrica Borsi

■ **Registro mesoteliomi Liguria**

Valerio Genmaro, Lucia Benfatto, Monica Bianchelli, Anna Lazzarotto

□ **Associazione italiana registri tumori (AIRTUM)**

Segretario: Eugenio Paci

Vicesegretari: Fabio Falcini, Stefano Ferretti

Consiglieri: Roberta De Angelis, Adriano Giacomini, Lucia Mangone, Rosario Tumino, Paola Zambon

Revisori: Giuseppina Candela, Paolo Crosignani

□ **Istituto superiore di sanità**

Riccardo Capocaccia,¹ Roberta De Angelis,¹ Massimiliano Caldora,¹ Fabio Galati³

¹ Epidemiologia dei tumori, Centro nazionale di epidemiologia, sorveglianza e promozione della salute

² Servizio informatico, documentazione, biblioteca e attività editoriali

□ **Centro nazionale per la prevenzione e il controllo delle malattie (CCM) – Ministero della salute**

Paolo D'Argenio, Lorenzo Spizzichino